

**Calcula el valor de las siguientes expresiones:**

- i**     $(a + b)^2 = (a + b) \cdot (a + b) =$
- ii**    $(a - b)^2 = (a - b) \cdot (a - b) =$
- iii**    $(a + b) \cdot (a - b) =$
- iv**    $(a + b + c)^2 = (a + b + c) \cdot (a + b + c) =$
- v**     $(a + b - c)^2 = (a + b - c) \cdot (a + b - c) =$
- vi**    $(a + b)^3 = (a + b) \cdot (a + b) \cdot (a + b) =$
- vii**    $(a - b)^3 = (a - b) \cdot (a - b) \cdot (a - b) =$

**Con ayuda de los resultados que has obtenido antes, calcula los siguientes apartados:**

- viii**    $(x + 2)^2 =$
- ix**     $(2x + 2y)^2 =$
- x**     $(3a + 2b)^2 =$
- xi**     $(x - 2)^2 =$
- xii**    $(2y - 4)^2 =$
- xiii**    $(3a - b)^2 =$
- xiv**    $(x + 3) \cdot (x - 3) =$
- xv**     $(2 + y) \cdot (2 - y) =$
- xvi**    $(3x - 2y) \cdot (3x + 2y) =$
- xvii**    $(2a + b + 2c)^2 =$
- xviii**    $(x + 2 + y)^2 =$
- xix**    $(x + 2y + 3z) =$
- xx**     $(x + 3)^3 =$
- xxi**    $(2 + y)^3 =$
- xxii**    $(2x + 3y)^3 =$